



MUSEO DI STORIA NATURALE
"GIACOMO DORIA"

ASTRONOMIA AL MUSEO



L'Associazione Ligure Astrofili POLARIS A.P.S.

www.astropolaris.it - FB: [@astropolarisgenova](https://www.facebook.com/astropolarisgenova) - E-mail info@astropolaris.it - Tel. 346/2402066

in collaborazione con il Museo Civico di Storia Naturale Giacomo Doria, nell'ambito
della Rassegna

ASTRONOMIA AL MUSEO

è lieta di presentare:

Sabato 19 gennaio ore 15,30

Museo Civico di Storia Naturale Giacomo Doria – Sala Anfiteatro

Via Brigata Liguria, 9 Genova

PRIMA CONFERENZA

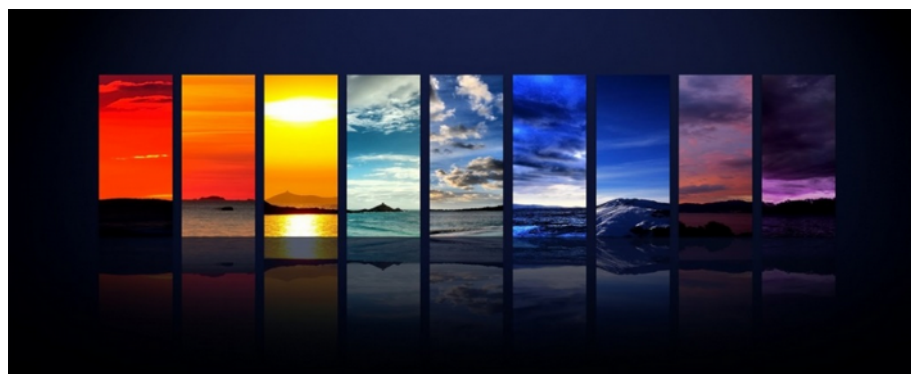
gratuita e aperta al pubblico

TUTTI I COLORI DEL CIELO

Relatore: Dott. Davide Cenadelli (Astrofisico - Ricercatore presso OAVdA)



Perché il cielo è blu, quante volte ce lo siamo chiesti? E perché il Sole (ma anche la Luna) al tramonto è rosso? Perché le nuvole sono bianche? Sono domande semplici, ma la risposta non è affatto banale, ed è stata trovata dai fisici solo nel XIX secolo, a partire dalla natura ondulatoria della luce. Ripercorrendo il percorso scientifico che ha portato alla comprensione dei colori del cielo, allargheremo lo sguardo ai fenomeni meno usuali ma spettacolari, come l'arcobaleno, le nubi iridescenti, il raggio verde ed altri. Approfondiremo il tema del colore del cielo di notte al chiaro di Luna, o come apparirebbe il cielo visto da altri pianeti. L'autore, fotografo professionista, illustrerà questi temi utilizzando prevalentemente foto scattate da lui, molte delle quali in Liguria. Prevalentemente, ma non esclusivamente: ad esempio non ha ancora scattato (per ora) di persona foto al cielo nero lunare o a quello arancione visibile sul pianeta Marte.



Per informazioni: Tel. 346/2402066 E-mail: info@astropolaris.it